



## **OGM: ¿SABEMOS LO QUE COMEMOS?**

**AUTORES:**

AGUZIN, Verónica  
CAFARDO, Antonella  
MAZKIN, Yoel  
TELIAS, María Alfonsina

**DIRECTOR:**

Ing. BOTTESI, Raúl

TRABAJO FINAL DE GRADO

Ciudad Autónoma de Buenos Aires  
NOVIEMBRE 2016

## RESUMEN

**Introducción:** Con la revolución biotecnológica se introdujeron semillas transgénicas y agrotóxicos en Argentina, dentro de ellos el glifosato que ha sido clasificado como un “probable” carcinogénico humano. El 99% de la soja y el 95% del maíz es transgénico, la mayoría de los productos industrializados tienen algún ingrediente derivado, sin embargo no existe regulación del rotulado que especifique ese contenido. **Objetivo:** Evaluar el nivel de conocimiento de la población adulta de CABA y su capacidad de identificar los alimentos con organismos genéticamente modificados (OGM) consumidos. **Materiales y métodos:** Diseño descriptivo, transversal. Muestra no probabilística, tipo bola de nieve, con 245 personas. Se elaboró un cuestionario autoadministrado y un listado de alimentos con contenido de OGM. **Resultados:** El 84,1% sabe qué es un transgénico. Un 40,8% no sabe cuáles son los transgénicos comercializados actualmente en Argentina. Saben que la soja y el maíz son modificados, pero desconocen que sus derivados lo son. El 67,8% sabe que los OGM ocasionan problemas en la salud, el 65,4% no sabe cuáles son los efectos. El listado de productos más consumidos con OGM, demostró que el aceite maíz/soja/mezcla fue el único reconocido por la mayoría como transgénico. Solo el 16,3% tiene conocimiento sobre qué alimentos tienen OGM. **Conclusión:** La mayoría de la muestra no tiene conocimiento de los alimentos con OGM ni de sus efectos en la salud. Es imprescindible generar una ley que obligue al rotulado de los alimentos articulando con educación alimentaria.

**Palabras claves:** alimentos transgénicos, organismos genéticamente modificados, rotulado de alimentos, agrotóxicos.

## **ABSTRACT**

### **Introduction:**

The biotechnological revolution introduced transgenic seeds and agrochemicals in Argentina, including glyphosate that has been classified as a "probable" human carcinogen. The 99% of the soybeans and 95% of the corn is genetically modified, most industrial products have any ingredients derived, however there is no regulation that specifies that content labeling. **Objective:** Assess the level of knowledge of the adult population of CABA and its ability to identify genetically modified foods (GMO) consumed. **Materials and Methods:** A descriptive, transversal, qualitative design. Nonrandom sample, snowballing, with 245 people. A self-administered questionnaire and a list of foods containing GMOs was developed. **Results:** 84.1% knows what a GM is. 40,8% of the sample does not know which is the GM food currently marketed in Argentina. They know that soy and corn are modified, but are not aware that their derivatives are. 67.8% knows that GMOs cause health problems, 65.4% does not know what the effects are. The list of most consumed GMO products, showed that corn / soy / oil mixture was the only recognized by most as transgenic. Only 16.3% have has knowledge about which foods are GMOs. **Conclusion:** The sample is not aware of foods with GMOs or their effects on health. It is essential to modified the law requiring the labeling of foods articulating with nutritional education.

**Keywords:** genetically modified foods, genetically modified organisms, labeled foods, agrotoxics.